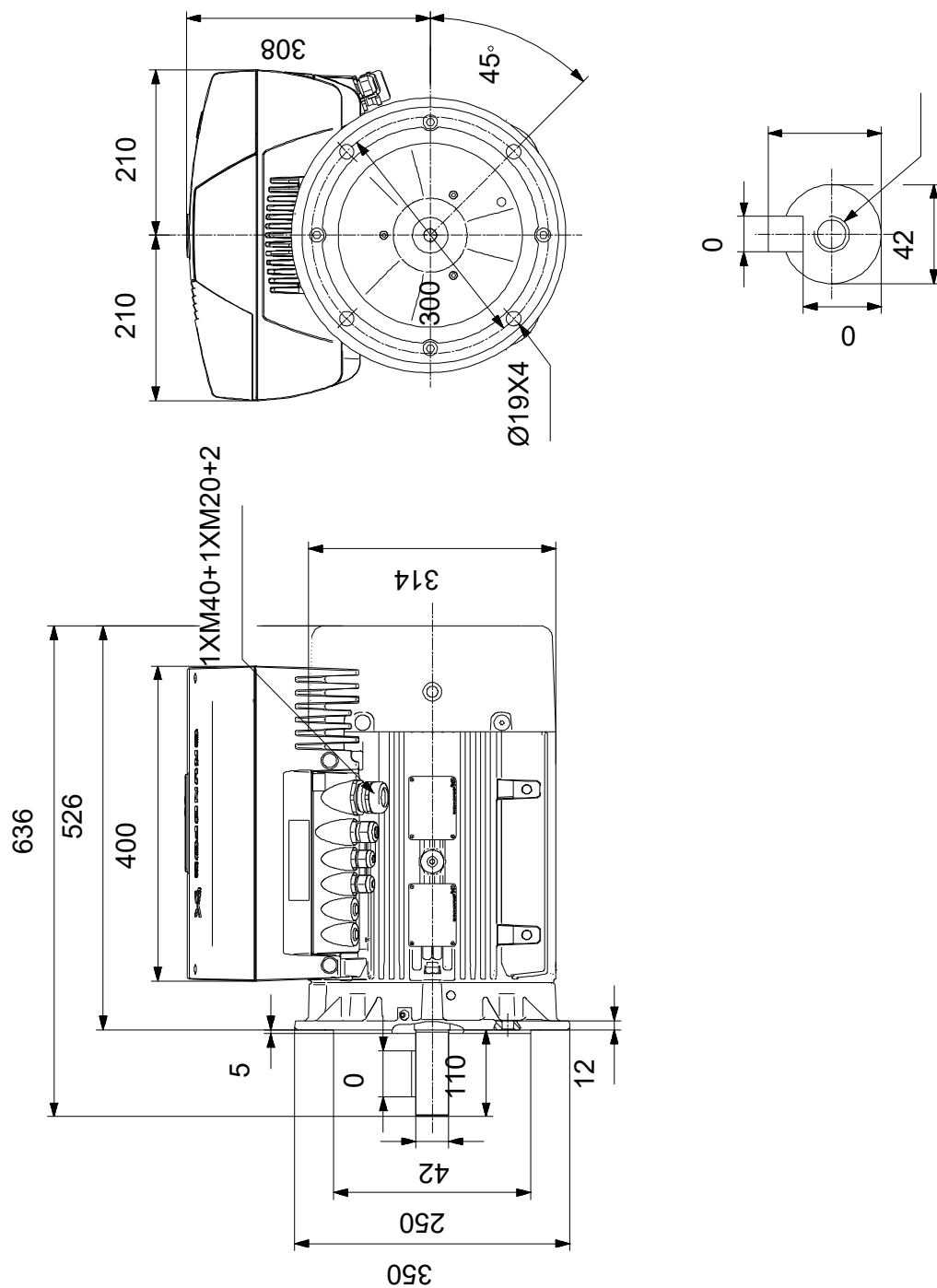


Descrição	Valor
Inf. geral:	
Designação do produto:	MGE160LB
Código::	85901026
Número EAN::	5700836610859
Preço:	
Técnicos:	
Approvals for motor:	CE, EAC, cURus, RCM, UKCA,SEPRO
Energy approvals for motor:	CE
Modelo:	F3
Arrefecimento:	IC 411
Cable gland entry:	1xM40+1xM20+4xM16 knock out
Instalação:	
Gama de temperatura ambiente:	-20 .. 40 °C
Tamanho da flange para o motor:	FF300
Car. eléctricas:	
Motor standard:	IEC
Tipo de motor:	160LB
Aplicações do motor:	C9-S ADVANCED I/O, GENI/RS485
Potência nominal - P2:	18.5 kW
Frequência da rede:	60 Hz
Tensão nominal:	3 x 380-480 V
Corrente nominal:	37.0-31.0 A
Cos phi - factor de potência:	0.91-0.88
Velocidade nominal:	480-3540 rpm
Binário nominal com a carga total:	50 Nm
Momento de inércia:	0.058 kg m²
Classe de eficiência IE:	NEMA Premium / IE3 60Hz
Eficiência do motor com carga total:	92.4 %
Número de pólos:	2
Classe de protecção (IEC 34-5):	IP55
Classe de isolamento (IEC 85):	F
Protecção do motor incorporada:	SIM
Protecção tropicalizada:	não
Protecção térmica:	ELEC
Concepção de montagem conforme CEI 34-7:	IM V1/B5
Tipo de lubrificante:	UNIREX N3
Quantidade de lubrificante:	13 g
Temperatura 1:	4500 h / 40 °C
Bearing insulation type N-end:	N
Cable gland entry:	1xM40+1xM20+4xM16 knock out
Controlos:	
Quadro eléctrico:	Standard
Módulo com.:	CIM50 - GENIBus
Módulo Função:	ADVANCED I/O
Outros:	
Peso líquido:	145 kg
Ficheiro de configuração n°:	95139380
Cor/Tipo:	NCS 9000 brilhante 40+-10/galvanização
País de origem:	DK
N° taxa aduaneira:	85015210
Environmental approvals for motor:	WEEE

85901026 MGE160LB 60 Hz



Nota! Todas as unidades estão em [mm], salvo indicação contrária.

Exclusão de responsabilidade: este desenho dimensional simplificado não apresenta todos os detalhes.



Pedir dados

85901026 MGE160LB 60 Hz

Código: 85901026

Nome empresa:

Data:

4/19/2023

Criado por:

Telefone:

Fax:

Projecto:

N.º cliente:

Contacto:

N.º referência:

Caract. eléctric.:

Frequênc.	60 Hz
Tensão nom. motor	380-480 V
Potên. nom. motor	18.5 kW
Rotaç. nom. motor	480-3540 rpm
Binário nom. motor	50 Nm
Ligação cablagem	-
Corrente nom. motor	37,0-31,0 A
Corr. máx. motor	-
Cl. de eficiênc.	NEMA Premium / IE3 60Hz
Efic. c/ carga total %	92.4 %
Factor pot.	0,91-0,88
Corrente de arranque / nom. motor (50/60)	/
Binário máximo / nominal motor (50/60)	/ %
Binário arranque / nom. motor (50/60)	/

Carac. mecânic.:

Medições do ruído (50/60)	-	-
Momento inércia	0.058 kg m²	
Orif. dren.	Sim (fech.)	
Rolam. DE	7309BE	
Rolam. NDE	6309.Z.C4	
Disposição rolamen.	NDE-bloq.	
Tipo de rolam. DE	-	
Ved. rolam. DE	-	
Caracter. do lubrific. DE	-	
Tipo de rolam. NDE	-	
Ved. rolam. NDE	-	
Caracter. do lubrific. NDE	-	
Disposit. relubr.	Ñ	
Tipo lubrificação	UNIREX N3	
Intervalo relubrific.	4500	
Quantidade de massa lubrificante	13 g	
Lig. exter. terra	-	
Cor/tipo	NCS 9000 brilhante 40+/-10/galvanização	

Prot. ctr. deflagr.:

Tipo de protecção	-
-------------------	---

Condições ambient.:

Temperat. ambiente	-20°C p/ 40°C
Altitude acima nível mar	1000 m
Homologações e especific.	IEC 60034

Caract. ger.:

Tam. carc.	160LB
Tipo de construção	IM V1/B5 Tam. flange FF300
Peso em kg, sem acessórios opcionais	145 kg
Mater. carcaça	-
Grau de protecção	IP IP55
Método arrefecim., TEFC	IC 411
Classe vibração	
Classe isolamen.	155(F) p/ 130(B)
Tipo fnc.	-
Sentido de rotação	CW / UNIDIRECCIONAL

Caixa term.:

Material caixa terminais	-
Entrd. cabo	-
Bucim cabo	-

Protecção:

Protecção integrada	-
---------------------	---